

# 530 Physique (ouvrages généraux)

530.01 Philosophie et théories de la physique

530.03 Dictionnaire de physique

530.07 Manuels de physique

530.076 Manuels de physique (prépas scientifiques)

530.09 Histoire de la physique

530.092 Biographies relatives à la physique

530.1 Théories de physique moderne

530.11 Théorie de la relativité et de l'espace-temps

530.12 Mécanique quantique

530.13 Mécanique statistique (cinétique)

530.15 Physique mathématique

530.4 États de la matière (chaleur, électricité, lumière, magnétisme)

530.41 Physique de l'état solide

530.44 Physique des plasmas & gaz ionisés

530.8 Mesure physique

## 531 Mécanique classique, mécanique des solides

531.076 Manuels de mécanique classique & des solides (prépas scientifiques)

531.1 Mécanique des particules (Dynamique, gravité, masse)

531.3 Dynamique des solides (cinématique, cinétique des solides)

## 532 Mécanique des fluides et des liquides

532.076 Manuels de mécanique des fluides et des liquides (prépas scientifiques)

## 533 Pneumatique (mécanique des gaz)

## 534 Physique du son et des vibrations connexes

534.076 Manuels de Physique du son et des vibrations connexes (prépas scientifiques)

## 535 Lumière, phénomènes de l'infrarouge et de l'ultraviolet (optique)

535.076 Manuels d'optique (prépas scientifiques)

535.2 Optique physique

535.3 Absorption, émission, propagation de la lumière visible

## 536 Physique de la chaleur (généralités)

536.076 Manuels de thermodynamique (prépas scientifiques)

536.2 Transfert de chaleur

536.7 Thermodynamique

## 537 Physique de l'électricité et de l'électromagnétisme (électrotechnique)

537.076 Manuels d'électromagnétisme & d'électronique (prépas scientifiques)

537.2 Électrostatique

537.5 Physique de l'électronique

537.6 Électrodynamique, thermoélectricité

537.62 Conductivités et résistance électriques

## 538 Physique du magnétisme

538.3 Phénomènes et propriétés magnétiques

## 539 Physique moderne

539.076 Manuels de physique des ondes (prépas scientifiques)

539.1 Structure de la matière

539.2 Rayonnement (ondes, radiations, rayonnement)

539.7 Physique atomique et nucléaire

539.72 Physique des particules, rayonnements ionisants